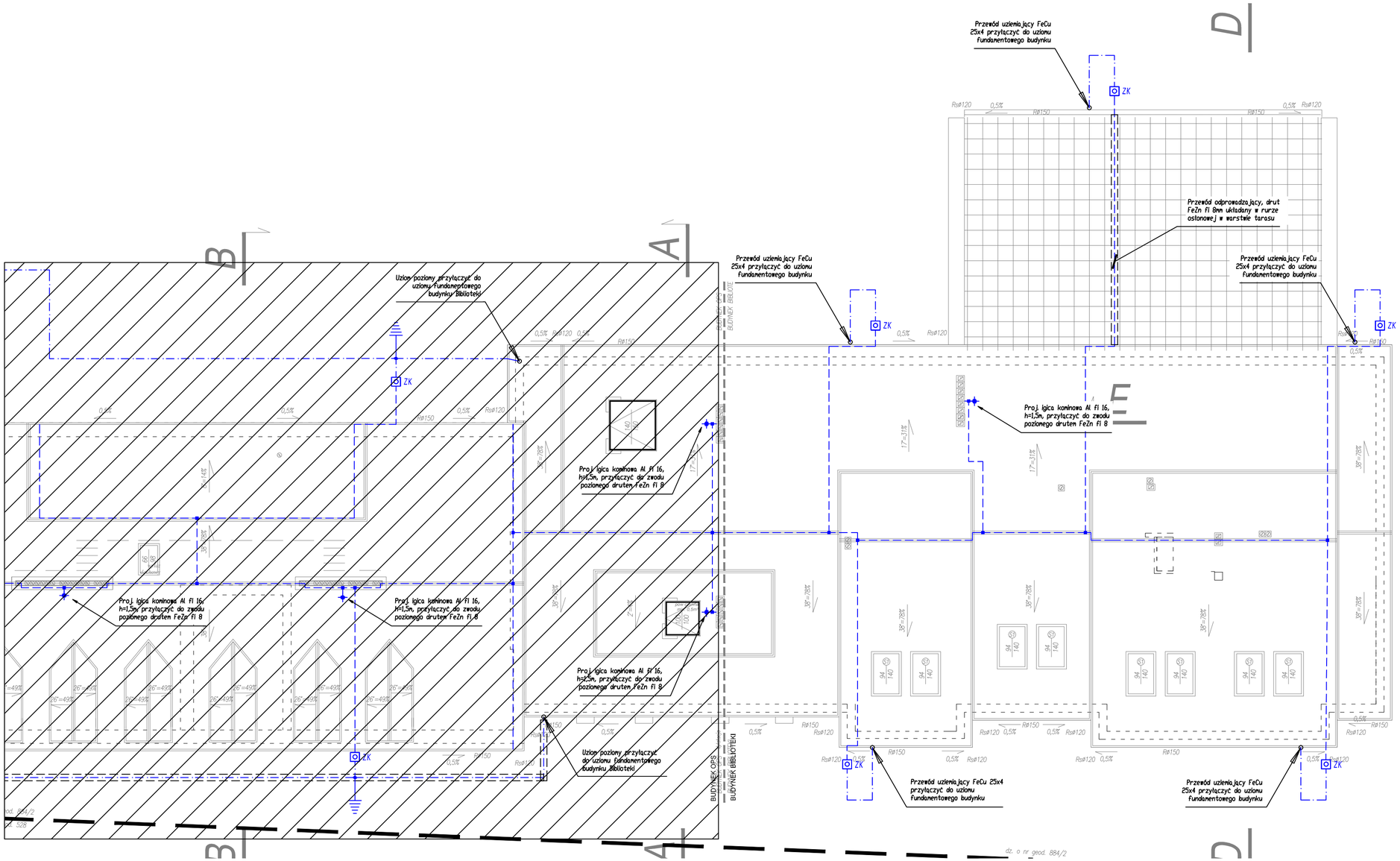

LEGENDA:

- Drut FeZn fi 8mm
- Połączenie spawane elementów instalacji uziemiającej i odgromowej
- Złącze krzyżowe/rynnowe/blacha-drut
- ZK — Złącze kontrolno-pomiarowe do elewacji.
- Iglica kominowa Al fi 16mm, wyposażona w zacisk krzyżowy
- Uziom układany w podsypce piaskowej z bednarki FeCu 25x4mm.
- Uziom w płycie fundamentowej z bednarki Fe 30x4mm układananej na wspornikach dystansowych.
- Uziom z bednarki FeZn 25x4mm.
- Uziom pionowy (prętowy) ponieważowany, fi 17,2mm, L=9m, powłoka miedziana min. 0,25mm
- Rura instalacyjna odgromowa, odporność udarowa min. 100kV

UWAGA:
1) Urządzenia dachowe (kominy, anteny, wywietrzniki) chronić zwodami pionowymi i przyłączyć do zwodów poziomych.
2) Zwody poziome na połaci dachu prowadzić na uchwytach dystansowych mocowanych o wodległości max. 50cm.
3) Przewody odprowadzające prowadzic w warstwie docieplenia elewacji w rurach osłonowych odgromowych na dedykowanych uchwytach i połączyć z przewodem uziemiającym w złączu kontrolnym.
4) Przewody uziemiające wykonać z bednarki FeCu 25x4.
5) Wszystkie elementy mocujące i konstrukcyjne instalacji odgromowej wykonac ze stali ocynkowanej ogniowo.
6) Przewody odprowadzające układać w rurach osłonowych odgromowych o odporności udarowej min. 100kV.
7) Zbrojenie słupów konstrukcyjnych przyłączyć do uziomu fundamentowego poprzez spawanie z wykorzystaniem bednarki pomiedziowanej FeCu 25x4mm.

Obiekt	PROJEKT WYKONAWCZY ROZBUDOWY ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ O SIEDZIBĘ BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU NA DZ. NR EW. 884/2, 884/3 PRZY UL. DĄBROWSKIEGO 12 W SOKÓŁCE			Nr.rys E-9
Adres	ul. Dąbrowskiego 12, 16-100 Sokółka dz. nr ew. 884/2, 884/3			Data
Inwestor	Gmina Sokółka, ul. Plac Kościuszki 1, 16-100 Sokółka			16.08.2017
Przedmiot rysunku	Rzut dachu, Instalacja odgromowa.		Skala	1:100
Specjalność		Imie i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	Projektant	mgr inż. Szymon Bielaga	PDL/0143/POOE/12	